PFISTERER

# CONNEX Geräteanschlussteil, Größe 8, für GIS, bis 420 kV

**Anwendung:**

- Geräteanschlussteil zum Einbau in gasisolierte Schaltanlagen (GIS), gasisolierte Transformatoren, Leistungsschaltanlagen, Muffen und sonstige Geräte

**Eigenschaften:**

- Vorprüfungen im Werk durch schnelle Wechsel der Anschlüsse möglich
- Erheblich reduzierte Montagezeit und sichere Montage
- Berührungssicher, wartungsfrei und überflutbar (IP67)

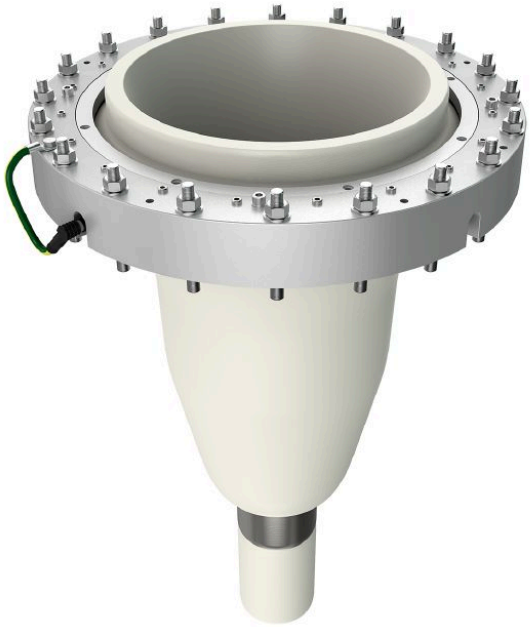

*Abbildung kann abweichen.*

## Technische Daten

| Artikelnummer | | 828 080 999 00002 |
|---|---|---|
| Größe | | 8 |
| Max. Betriebsspannung | $U_m$ (kV) | 420 |
| Nennspannung | $U_n$ (kV) | 380 - 400 |
| Leiter-Erdspannung | $U_0$ (kV) | 220 |
| Angewendete Normen | | IEC 62271-209 (Fig.5) |
| Einbaulänge | (mm) | 960 |
| Lochkreisdurchmesser | (mm) | 640 |
| Durchmesser Flanschöffnung | (mm) | 540 |
| Kapazitiver Spannungsabgriff | | mit |
| Einsatzort | | Freiluft, Innenraum und Offshore |
| Isoliermedium | | Gas |
| Stückprüfung: Nenn-Steh-Wechselspannung 1 min. | (kV) | 650 |
| Stückprüfung: Teilentladungsmessung < 5 pC bei | (kV) | 590 |
| Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL | (kV) | 1425 |
| Nennstrom | $I_N$ (A) | 4000 |
| Nenn-Stoßstrom | (kA) | 170 |

© 2024 PFISTERER Kontaktsysteme GmbH www.pfisterer.com Für Druckfehler wird nicht gehaftet / Technische Änderungen vorbehalten